

أولاً: المعلومات الأساسية Basic Information

اسم المقرر	رعاية حيوانات الصحراوية	الرمز والكود	ح ٥٢١	الفرقة/المستوى	دبلوم د ع
الساعات المعتمدة (الوحدات)/أسبوع	نظري ٢	عملي ٤	مجموع ٤		
أساسي/تخصصي	تخصصي	إجباري/إختياري	إجباري		
البرنامج/البرامج، الذي يدرس المقرر من خلاله	دبلوم تنمية الانتاج الحيواني في البيئة الصحراوية	قسم/الأقسام، المسؤولة عن البرنامج	قسم الانتاج الحيواني		
القسم/الأقسام، المسؤولة عن تدريس المقرر	قسم الانتاج الحيواني				
تاريخ اعتماد مجلس القسم لمحتوى المقرر	٢٠١٠/٧/٦				

ثانياً: المعلومات المهنية Professional Information

١. الأهداف العامة للمقرر Overall Aims of Course

١-١	التعرف على أهم الأبحاث الحديثة في مجال حيوانات البيئة الصحراوية
٢-١	إمكانية العمل في مجال إنتاج الحيوانات المزرعية في المناطق الصحراوية
٣-١	إمكانية وضع سياسات تنفيذية لتحسين الإنتاج الحيواني في البيئة الصحراوية
٤-١	المساهمة في الإكتفاء ذاتياً من المنتجات الحيوانية في المناطق الصحراوية
٥-١	

٢. مخرجات التعليم المستهدفة Intended Learning Outcomes (ILO's)

أ- المعرفة والفهم Knowledge and Understanding

١-أ	ان يتعرف على إمكانات الحيوانات في البيئة الصحراوية
٢-أ	ان يتعرف على أهم العوامل البيئية والوراثية التي تؤثر على إنتاج الحيوانات في المناطق الصحراوية
٣-أ	ان يدرك كيفية تحسين الصفات الإنتاجية والتناسلية للحيوانات الصحراوية
٤-أ	ان يلم بنظم الإنتاج المختلفة في المناطق الصحراوية
٥-أ	

ب- المهارات الذهنية Intellectual Skills

١-ب	ان يطور نظم الإنتاج بما يتناسب مع ظروف البيئة الصحراوية.
٢-ب	ان يطور نظم الرعاية المختلفة للحيوانات المزرعية بما يتناسب مع ظروف البيئة الصحراوية.
٣-ب	ان يبحث في كيفية وضع استراتيجيات لتنمية الحيوانات في المناطق الصحراوية وراثياً وبيئياً.
٤-ب	ان يبحث في كيفية تطوير نظم استهلاك المنتجات الحيوانية في البيئة الصحراوية.
٥-ب	

ت- المهارات المهنية والعملية Professional and Practical Skills

١-ت	ان يقدر على التعامل مع حيوانات المناطق الصحراوية .
٢-ت	ان يقدر التعامل مع الأجهزة والمعدات الحديثة وتطوير استخدامها تحت ظروف المناطق الصحراوية.
٣-ت	ان يتعرف على أهم الاصطلاحات المهنية والعملية في مجال إنتاج الحيوانات في البيئة الصحراوية.
٤-ت	ان يقدر على التخطيط العملي لمزارع الإنتاج في المناطق الصحراوية.
٥-ت	ان يقدر على تصميم التجارب لدراسة أهم العوامل التي تؤثر على إنتاج حيوانات البيئة الصحراوية.

ث- المهارات العامة ومهارات الاتصال General and Transferable Skills

١-ث	العمل في مجال إدارة مزارع الإنتاج الحيواني في المناطق الصحراوية ومناطق التعمير الجديدة.
٢-ث	العمل في مجال ترميم وتنمية الصحراء.
٣-ث	تأسيس وتخطيط مزارع إنتاج الحيوانات في المناطق الصحراوية
٤-ث	العمل في مجال البحث العلمي لدراسة أهم العوامل التي تؤثر على إنتاج الحيوانات في البيئة الصحراوية.

ث-٥

٣. محتويات المقرر Contents

الموضوع	التظري (ساعة)	العملي (ساعة)	الإجمالي (ساعة)
مقدمة عامة عن المقرر ومحتوياته وأهدافه	٢	٤	٤
دراسة أهم السلالات الحيوانية التي تستطيع التأقلم في البيئة الصحراوية.	٤	٨	٨
نظم إنتاج ورعاية وتسكين الحيوانات في البيئة الصحراوية.	٤	٨	٨
تخطيط وإنشاء مزارع الحيوانات في البيئة الصحراوية.	٤	٨	٨
التقنيات الحديثة في المزارع التي تتناسب مع البيئة الصحراوية.	٤	٨	٨
إنتاج الإبل في البيئة الصحراوية	٦	١٢	١٢
إنتاج الأغنام والماعز في البيئة الصحراوية.	٢	٤	٤
أقلمة الحيوانات تحت ظروف البيئة الصحراوية.	٤	٨	٨

٤. أساليب وطرق التعليم والتعلم Teaching and Learning Methods

١-٤	من خلال لمحاضرات العملية والنظرية.
٢-٤	التدريبات العملية في مزارع الكلية.
٣-٤	الزيارات الميدانية.
٤-٤	التكليفات المنزلية لمراجعة الشبكة العنكبوتية في مجال الدراسة.
٥-٤	

٥. أساليب وطرق تقييم الطالب Student Assessment Methods

مسلسل	الأسلوب (الطريقة)	المهارات المستهدفة تقيّمها
١-٥	اختبارات نظرية	مدى استيعاب الطالب للمحاضرات النظرية
٢-٥	اختبارات عملية	مدى تمكن الطالب من تنفيذ العمليات المزرعية المختلفة التي درسها
٣-٥	اختبارات شفوية	مدى تمكن الطالب من الحوار حول المجالات التي درسها
٤-٥		
٥-٥		

٦. الجدول الزمني للتقييم ودرجات التقييم Time Schedule and Weighting of Assessment

مسلسل	الأسلوب (الطريقة)	أسبوع إجراء التقييم	الدرجة
١-٦	مناقشات دورية- سيمينار	طوال الفصل الدراسي	١٠
٢-٦	الاختبار العملي النهائي		١٠
٣-٦	الاختبار الشفوي النهائي		٨٠
			إجمالي الدرجة
			١٠٠%

٧. قائمة المراجع List of References

١-٧	مذكرات ما يدونه الطالب أثناء المحاضرات
٢-٧	كتب عربية إنتاج اللبن (د.سمير الخشاب) - الأغنام (د.سمير الخشاب) - رعاية الخيول (د.سمير الخشاب) - المظاهر السلوكية في الحيوانات المزرعية
٣-٧	كتب أجنبية • Milk production • Meat production • Sheep production • Poultry production
٤-٧	دوريات ونشرات الإنتاج الحيواني المحلية والعالمية التي تتوفر للطالب
٥-٧	مواقع على شبكة الإنترنت جميع المواقع المتاحة في مجال الإنتاج الحيواني

٨. التسهيلات اللازمة للتعليم والتعلم **Facilities Required for Teaching and Learning**

١-٨	وسائل العرض الحديثة (أجهزة عرض الشرائح-أجهزة عرض المطبوعات - أجهزة عرض البيانات الإلكترونية)
٢-٨	تجهيزات ومعدات التعامل مع الحيوانات ورعاية الحيوان
٣-٨	منافذ الانترنت لاستخدام الطلاب عند اللزوم
٤-٨	وسائل لتوثيق الزيارات الميدانية لإعادة استرجاع المعلومات للشرح والمناقشة عند اللزوم
٥-٨	وسائل انتقال

ثالثاً: مصفوفة مخرجات التعليم المستهدفة للمقرر **Course Matrix of ILO's**

المهارات العامة ومهارات الاتصال					المهارات المهنية والعملية					المهارات الذهنية					المعرفة والفهم					موضوعات المقرر
٥	٤	٣	٢	١	٥	٤	٣	٢	١	٥	٤	٣	٢	١	٥	٤	٣	٢	١	
	x		x	x		x	x		x		x			x					x	مقدمة عامة عن المقرر ومحتوياته وأهدافه
	x			x	x	x	x				x		x	x			x	x		دراسة أهم السلالات الحيوانية التي تستطيع التأقلم في البيئة الصحراوية.
	x			x	x	x					x		x				x	x		نظم إنتاج ورعاية وتسكين الحيوانات في البيئة الصحراوية.
		x			x	x	x		x		x						x	x		تخطيط وإنشاء مزارع الحيوانات في البيئة الصحراوية.
		x			x	x			x		x						x	x		التقنيات الحديثة في المزارع التي تتناسب مع البيئة الصحراوية.
		x	x			x	x				x	x					x			إنتاج الإبل في البيئة الصحراوية
			x			x	x		x		x	x					x			إنتاج الأغنام والماعز في البيئة الصحراوية.
			x			x	x		x			x					x			أقلمة الحيوانات تحت ظروف البيئة الصحراوية.

رئيس القسم	منسق المقرر
أ.د. عبدالله فتحى نيبير	أ.د. سمير حسن مصطفى الخشاب